

ECCI

Escuela de
**Ciencias de la
Computación e
Informática**

UCR

Plan de Bachillerato en Computación Con Énfasis en Ingeniería de Tecnologías de la Información

**Código
420705
Énfasis 3**

Resolución
VD-R-9492-2016



Año	Ciclo	Asignatura	Créditos	Asignatura	Créditos	Asignatura	Créditos	Asignatura	Créditos	Asignatura	Créditos
I Año	I Ciclo	MA-0291 Matemática para Computación I	4	CI-0110 Introducción a la Computación	4	LM-1030 Estrategias de lectura en Inglés I	4	EG- Humanidades I	6	EF- Actividad Deportiva	
I Año	II Ciclo	MA-0291 MA-0293 Cálculo para Computación I	4	CI-0110 CI-0112 Programación I	4	MA0150 o MA0291	4	EG-I EG- Humanidades II	6		
II Año	III Ciclo	MA0293 Correq. MA0292 MA-0294 Cálculo para Computación II	4	MA0291 MA-0292 Álgebra Lineal para Computación	4	CI0112	4	CI-0111, CI0112	4	EG- II	2
II Año	IV Ciclo	MA-0294 CI0111	4	CI-0111, CI-0113	4	MA0292, CI0113, CI0114 Correq. CI0116	4	CI-0114 Correq. CI0119	2	CI0114 Correq. CI0118	2
III Año	V Ciclo	CI0116 CI-0124 Computabilidad y Complejidad	4	CI-0115, CI0116, CI0118 CORREQ. CI-0123	3	CI-0116, CI0117, CI0118 CORREQ. CI0123	3	CI-0116, CI0118CORREQ. CI0121, CI0122	4	CI0115	4
III Año	VI Ciclo	CI0121 CI0122, CI0123, CI0130 Correq CI0126-CI0127, CI0128.	4	CI0116 Correq. CI0128	4	CI0116 Correq. CI0128	4	CI0116 Correq. CI0126, CI0127	3		3
IV Año	VII Ciclo	CI0123, CI0114, CI0125	4	CI0121, CI0122, CI0126, CI0127, CI128	4	C10127, CI128	4	R.E.	4		2
IV Año	VIII Ciclo	CI0124, CI0138 CI0143	4	CI0125	4	RE.	4	CI0123, CI0128	4	SR-II	2

1) Los y las estudiantes deben elegir un énfasis para el III año de Carrera y cumplir con los requisitos del énfasis

2) Los y las estudiantes deben cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario